



814 USB Sample Processor (2T/0P)

2.814.0130

USB Sample Processor con dos puestos de trabajo para el tratamiento automático de una cantidad pequeña a mediana de muestras rutinarias en serie. Pueden conectarse un máximo de cuatro bombas (de membrana o peristálticas) y tres dosificadores para tareas de LQH.

Dadas las múltiples variantes de aplicación, la gradilla, los agitadores, el cabezal de titulación, los Swing Head y los recipientes de muestras se deben adaptar a la medida de la aplicación y solicitarse por separado.

El control se efectúa de forma "independiente" mediante Touch Control. Para el control con PC se puede elegir de entre la siguiente selección de productos de software: el software de titulación tiamo™, el software de cromatografía MagIC Net, el software de voltamperometría viva, u OMNIS.

Partes/accesorios 2.814.0130

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

1 PCS

1.814.0130

814 USB Sample Processor (2T/0P)

USB Sample Processor con dos estaciones de trabajo y cuatro conexiones de bombas para el tratamiento automático de una cantidad pequeña a mediana de muestras rutinarias. El control puede trabajar de forma autónoma y controlarse con el Touch Control, que es manejable y ocupa poco espacio; para el manejo controlado a través de un ordenador están disponibles el software de titulación tiamo [™], el software de cromatografía MagIC Net , así como el software de voltametría viva.



4 PCS

6.1236.020

Manguito EN 14/12 mm

Manguito EN 14/12 con junta tórica.



2 PCS

6.1805.110

Tubo de FEP / M6 / 80 cm

Con protección contra luz y doblado.



1 PCS

6.2151.000

Cable USB A – Mini-DIN 8 polos

Cable para Controller



1 PCS

6.2621.030

Llave hexagonal 4 mm



1 PCS

6.2621.070

Llave hexagonal de 5 mm para IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.140

Llave hexagonal 2.5 mm



6 PCS

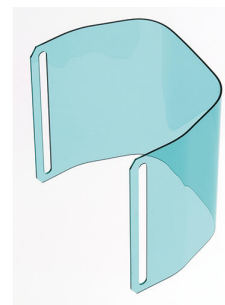
6.2709.070

Manguito guía

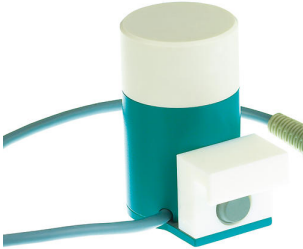
Para la fijación de las buretas y las puntas de dosificación en los cabezales de fijación y en los portaelectrodos.



Cubierta de seguridad para los Sample Processor de dos torres sin 786
Swing Head



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
2.741.0010	741 Magnetic Stirrer Agitador magnético para cambiadores de muestras. El agitador magnético se coloca debajo de la gradilla de muestras.	
2.772.0120	772 Pump Unit – aspirate Bomba peristáltica para conectar directamente a procesadores de muestras. La versión «Aspirar» contiene una gran variedad de accesorios para aspirar las soluciones tituladas.	
2.772.0130	772 Pump Unit – rinse Bomba peristáltica para conectar directamente a procesadores de muestras. La versión «Limpiar» contiene una gran variedad de accesorios para limpiar.	
2.802.0020	802 Stirrer para cambiador de muestras Agitador de varilla para cambiador de muestras y Sample Processor. Con hélice de agitador 6.1909.020 de 104 mm y cable montado fijo.	

Bomba de membrana para conexión directa al procesador de muestras. La versión «Aspiración» incluye un amplio surtido de accesorios para la aspiración.



Bomba de membrana para conexión directa a procesadores de muestras. La versión «Lavado» contiene un amplio surtido de accesorios para el lavado.



La 843 Pump Station (membrana) tiene dos bombas de membrana integradas, que se pueden activar directamente siguiendo las instrucciones de la bomba del Sample Processor. La versión lavado / aspiración está equipada con todos los accesorios para el vaciado automático de los contenedores de titración y se requiere la limpieza de los equipos de titración. El accesorio está diseñado para la utilización con los Sample Processors 814 y 815.



La 843 Pump Station (peristáltica) tiene dos bombas de manguera integradas, que se pueden activar directamente siguiendo las instrucciones de la bomba del Sample Processor. La versión lavado / aspiración está equipada con todos los accesorios para el vaciado automático de los contenedores de titración y se requiere la limpieza de los equipos de titración. El accesorio está diseñado para la utilización con los Sample Processors 814 y 815.



2.849.0010

849 Level Control

Equipo adicional para Sample Processors para control a distancia del estado de llenado de bidones de lavado o residuos a distancia. El 849 Level Control impide la marcha en seco de las bombas y/o el rebasamiento de los bidones. Apto para uso con soluciones acuosas, disolventes y suspensiones.



6.1458.010

Cabezal de titulación / 6 x EN 14 y 3 x EN 9 orificio

Con 6 orificios EN 14 y 3 orificios EN 9.



6.1458.020

Cabezal de titulación / Conectores M10, 4 unidades

Con 4 boquillas roscadas M10, incl. tapones.



6.1458.030

Cabezal de titulación KF / Conectores M10, 4 unidades

Con 4 boquillas roscadas M10, incl. tapones.



6.1458.040

Cabezal de titulación/3 x EN 14

Cabezal de titulación para recipientes de muestras de 120 mL. Con 3 orificios EN 14 y 4 orificios de 6,4 mm, así como 2 puntas de dosificación incl. Indicado para juego de accesorios de lavado y extracción.



6.1458.070

Cabezal de titulación/2 x EN 14

Cabezal de titulación para recipientes de muestras de 75 mL. Con 2 orificios EN 14 y 2 orificios de 6,4 mm, así como 3 puntas de dosificación retraídas. Indicado para un juego de accesorios de lavado y extracción.



6.2041.310

Gradilla de muestras, 12 x 250 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 12 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.320

Gradilla de muestras, 16 x 150 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 16 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vaso de 150 mL (de forma alta).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.340 Gradilla de muestras, 24 x 75 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 24 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.210, 6.1459.400.

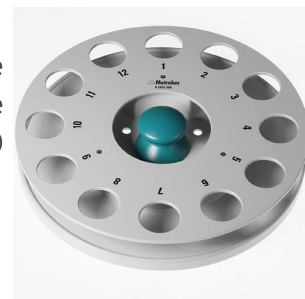
Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.360 Gradilla de muestras 12 x 150 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 12 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vaso de 150 mL (de forma alta), 6.1459.310.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.370 Gradilla de muestras, 14 x 200 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 14 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.310.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.380 Gradilla de muestras 14 x 235 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 14 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 235 mL (8 oz.).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.390 Gradilla de muestras, 16 x 100 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 16 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vasos de 100 mL, de forma baja.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.460 Gradilla de muestras, 21 x 100 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 21 recipientes de muestras. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras: tubos de digestión de 100 mL (CSB).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.470 Gradilla de muestras 22 x 120 mL, (PP)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 22 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plástico: polipropileno (PP)



6.2058.110 Prolongación de la torre para procesadores de muestras.

Prolongación de cabezal de valoración de 130 mm para procesadores de muestras. Prolongación de torre para aplicaciones DQO.



6.2141.300

Cable para conexión «remote» 843 Pump Station - Sample Processor

Cable de conexión «remote» para la conexión directa de una 843 Pump Station a los conectores de bomba del Sample Processor



6.2148.010

Remote Box MSB

Puerto Remote adicional para conexión de aparatos controlados por líneas remotas. Con cable fijo.



6.2711.060

Bandeja de goteo para Sample Processors 778/810/814/838/858

Bandeja de goteo para 778, 810, 814, 838, 858 Sample Processors



6.06000.000

Sistema de almacenamiento de software OMNIS

Programa de ordenador basado en licencias para controlar sistemas de análisis complejos de OMNIS.

- Instrucciones de trabajo, orientadas a los diferentes tipos de muestras, con numerosas plantillas
- Editor gráfico de métodos con numerosas plantillas
- Lista de muestras clara y profesional
- Gestión de aparatos, sistemas de trabajo, sensores y soluciones
- Idiomas de diálogo: alemán, inglés y chino

MNI
THE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

Habilita el modo "Stand-Alone" del software OMNIS en un ordenador con Windows™.

Características:

- Se incluye una licencia de los aparatos OMNIS.
- Debe activarse en el portal de licencias de Metrohm.



6.2041.780

Gradilla de muestras 65 x 11 mL + 25 x 50 mL

Gradilla de muestras de varias filas para 65 muestras en recipientes de muestras de 11 mL cada uno (6.2743.050) y 25 muestras en recipientes de muestras de 50 mL cada uno (6.02743.030)



6.2041.770

Gradilla de muestras de 211 x 11 mL

Gradilla de muestras de varias filas para 211 muestras en recipientes de muestras de 11 mL cada uno (6.2743.050)

